Kit maison connecté Somfy

Kit domotique connectée

CAP MELEC, Bac Pro MELEC / SN

Descriptif du support didactique

Le **kit maison connecté Somfy** est un pack complet prêt à l'emploi et simple d'utilisation. Il permet de câbler, paramétrer et mettre en service un système automatisé domotique complet pour faciliter dans un établissement la gestion du confort, de la lutte contre l'intrusion et la sécurité incendie.

Il est composé de :

- ✓ D'une **box domotique TaHoma Switch**
- ✓ De deux micros **récepteurs RTS pour volet roulant**
- ✓ D'une **interface fil pilote io** pour chauffage
- ✓ D'une **douille télécommandée** On/Off
- ✓ D'un détecteur de fumée
- ✓ D'un détecteur de mouvement
- ✓ D'un détecteur d'ouverture
- ✓ De trois **prises de courant** ON/OFF io **télécommandables**
- ✓ D'une télécommande 5 canaux
- ✓ D'un **lanceur de scénario** Tahoma

Thématiques abordées

Bâtiment & Domotique
Electrotechnique, Electronique

Les activités pédagogiques

Ce système didactique est destiné principalement aux activités de :

- ✓ Étude fonctionnelle et structurelle avec la découverte des composants domotiques à base d'objets connectés
- ✓ Câblage, installation des applications et appairage des composants
- ✓ Réglage et Mise en service de l'installation
- ✓ Définition des scénarios et programmation
- ✓ Validation du fonctionnement général de l'installation
- ✓ Dépannage et Maintenance du système

Points forts

- ✓ **Pack de découverte MELEC** complet prêt à l'emploi, avec grande facilité d'installation et d'utilisation
- ✓ Découverte des nouveaux objets connectés dédiés à la domotique
- ✓ **Ensemble contrôlable à distance avec un smartphone**
- ✓ **Système évolutif**, fourni sous forme de kit à monter
- ✓ **Compatible** avec les protocole radio intégrés RTS, io, Zigbee 3.0
- ✓ **Compatibilité de la centrale TaHoma Switch** avec plus de 300 gammes de produits Somfy et partenaires tels que Legrand, Schneider Electric, Velux, Atlantic, Thermor, Sauter

Références

KJ30: Kit Maison connectée Somfy

561, allée Bellecour - 84200 Carpentras - France - Tél. + 33 (0) 4 90 60 05 68 - Fax + 33 (0) 4 90 60 66 26
www.erm-automatismes.com - contact@erm-automatismes.com

Photos non contractuelles. Nos produits peuvent être modifiés sans préavis.